

43 Lots Combon 25090/A AIP malheris, M.R. strass

MEMORIAS MEDICO-CIRURGICAS,

QUE CONTE'M

Varios factos pertencentes à Medicina, e Cirurgia.

OFFERECIDAS
AO ILL.^{MO}, E EX.^{MO} SENHOR
ANTONIO DE VASCONCELLOS

E SOUSA,

Marquez de Castello Melhor, Conde da Calheta, do Conselho de Sua Magestade, Mordomo mór da Princeza do Brasil nossa Senhora, Deputado da Junta dos Tres Estados do Reino, &c.

POR

MANOEL PEREIRA MALHEIRO

Approvado nesta Corte em Cirurgia, Anatomia, e Medicina Pratica, Cirurgia da Real Casa dos Expostos, e do Hospital Real de S. Joseph, Pensionario de Sua Magestade Fidelistima.



LISBOA

NA OFFICINA PATRIAR CAL.

M. dcc. xcl.

Com licença da Real Meza da Commissa Geral sobre o Exame, e Censura dos Livros. MILLIE OF THE STORY OF STREET - BASTILL - CALLED WAY 12000 1100 \$.____ and the second second

ILL, MO, E EX. MO SENHOR.

Incansavel desvelo, com que V. EXCELLENCIA se empenha na boa criação, e educação dos Expostos, cuja importan-

tantissima administração foi Sua Magestade servida confiar das sabias luzes de V. EXCELLEN-CIA, me anima a esperar que as presentes Memorias, que lhe dedico, acharáo em V. EXCEL-LENCIA o mais benigno acolhimento O fim, que me propuz, foi ser util aos meus similbantes, e concorrer de algum modo para os caritativos desejos de V. EX-CELLENCIA, acreditando em mim a sua escolha, e fazendo vêr ao mundo, como desterrei daquelle Hospital Regio o mal, que dilacerava, e destruia esse precioso, e innocente ramo de vassallos de Sua Magestade.

Parece que sem receio posso dar os parabens a mim mesmo de bem succedido, e por isso assegurar ao público a utilidade do meu trabalho, que espero con-

tinue a aproveitar-lhes. Ajunto a isto a gloria, que me resulta de V. EXCELLENCIA testemunhar o meu zelo na gostosa carreira das minhas obrigações, modelando-me por aquelle, com que V. EXCELLENCIA tem feito recommendavel o seu ministerio: E tenho sobre tudo isto a satisfação de dar a V. EXCELLENCIA huma prova indubitavel, e juntamente pública do profundo respeito com que sou

De V. EXCELLENCIA

O mais ohrigado, e attento servo

Manoel Pereira Malheiro:

AN-

AND HOLD THE WORK

ANTELOQUIO.

OSTO que os interesses da vida me consomem a maior parte do tempo, e algum desse pouco, que me resta, seja facrificado ás indagações, e estudos, com que procuro ser util aos enfermos de que me encarrego; assim mesmo, a pezar de alguns malevolos, que pouco satisfeitos do meu proceder, me criminao de genio sorte (1), e derramao, como podem, em meu desabono todo o veneno do seu orgulho, e talvez da sua inveja; assim mesmo assente que

⁽¹⁾ Ignorando talvez que nisso me fazem o maior elogio: pois he estabelecido entre os melhores Fysiologicos, que temperamento, e sibra forte denotas idéa sorte; e vice versa temperamento, e sibra frouxa, idéa frouxa.

nao poderia distrahir das minhas obrigações algum tempo com maior justiça que o que empregasse em formar hum Tractado Medico-Cirurgico - Theorico-Practico do conhecimento, e correspondente curativo das differentes enfermidades a que estas sujeitas as crianças. He este ramo da Arte de curar hum dos mais essenciaes; e eu mesmo nao sei porque causa nao tem havido até agora no nosso Paiz quem o tratasse. Espero porém que brevemente appareça este meu util trabalho aos olhos do Público, visto o adiantamento, em que de presente se acha. Este honrado desejo, que tanto concorre, no que me cabe, para a pública utilidade, me incitou a publicar, primeiro que a referida obra, que venho de annunciar, tres differentes Memorias, as quaes tem por fim o mesmo objecto; de tal sorte que capacitado que nao saő formadas de reflexões vulga-

(9) res, nao duvido expollas á luz pública, esperando que dellas resultem mais, e maiores beneficios, sobre os que já tem experimentado a enferma humanidade com attendiveis, e interessantes circunstancias. A primeira Memoria tem por objecto a descripção de huma epidemîa de Aphthas malignas, que grassavao ha seculos na Real Cafa dos Expostos desta Corte, e igualmente o modo com que alli fazia os mais lastimosos effeitos. A fegunda Memoria tem por objecto varias observações sobre Apoplexias, Paralysias, Assixias curadas por meio do uso de ajudas de tabaco de fumo, alcali volatil, e outros remedios coadjuvantes, com algumas reflexões criticas fobre o modo commum de usar do alcali, e seringas fumigatorias de Gardane, e Alli nas referidas enfermidades, á que se junta hum breve discurso fysiologico, mostrando em que consiste a vida do ho-

(10)

homem, fundado nas observações, e analogias; e ao mesmo tempo huma breve idéa da respiração, e circulo do fangue na creatura antes, e depois de nascer. A terceira Memoria finalmente he composta de duas observações, que relatao a historia de duas crianças, as quaes forao atacadas, e morrerao de hydrocephalos internos na Real Casa dos Expostos; os remedios que lhes forao applicados, e a pouca utilidade que produzio essa mesma applicação; a que se juntao humas reflexões criticas, que quando nao destruao de todo, deixao bem vacilantes as doutrinas fundadas nas compressões, e distensões das visceras contidas dentro do craneo, como cerbero, cerbelo, medulla oblongada, &c. Da mesma forma os fentimentos de alguns Fysicos, que querem que alli seja o lugar sómente proprio para a alma tomar conhecimento dos objectos

- . . .

externos, e por consequencia a origem de todos os noslos movi-

mentos, e sentimentos.

Farei toda a diligencia por expor, explicar, e reflexionar fobre as ditas Memorias com aquella clareza, e verdade, que deve fer inseparavel das obras desta qualidade; porque sei que qualquer authoridade, ou observação violenta, he, na fraze dos homens doutos, huma mentira dis-

farçada.

Nao dirigirei ousadamente meus vôos ao cúme dos montes; isto he, nao tentarei voar sobre erudições amontoadas, porque ainda basejado por meus animosos desejos, conheço as minhas debeis sorças; mas levantando-me com o meu genio até onde o posso seguramente sustentar, marcharei sem horror dos latidos da inveja, que de huma, e de outra parte pertende, ao menos, abocanhar-me.

Protesto comtudo que o amor

da humanidade, e da Naçao me moverao a emprender este trabalho, e que tive nelle por objecto o infaciavel desejo de concorrer para a gloria da Medicina, e Cirurgia Portugueza (1), tanto me-

re-

(1) Todos fabem que a Medicina, e Cirurgia desde o VII. até ao XV. seculo chegou em toda a parte ao mais miseravel estado: porque os Arabes, longe de conservarem as doutrinas dos Gregos em algumas obras, que verterao na sua lingua, a desfigurarao totalmente. Ninguem duvida que depois de tomada Constantinopla pelos Turcos no anno de 1453 os manuscritos Gregos, que alli escaparao, e fe acharao, forao espalhados, e distribuidos por toda a Europa, concorrendo muito para este sim a Arte da Impressao, que tambem principiou neste seculo. Agora porém he de notar, e por isso faço esla reflexao, que se os Italianos, como Calvus, Mercurialis, Martianus, e outros; se os Francezes, como Fernelio, Duret, Jacob , Bolonius , Pareo , e outros muitos sabios Authores de diversas Nações trabalharao logo cada hum em particular para o adiantamento desta sciencia salutar, que entao existia cheia de obscuridades e trevas, fendo para isto excitados com

(13)

recida, quanto abandonada. Bem fei que nao faltao rigidos fiscaes de

honras, e premios: os Portuguezes porém excitados unicamente por huma nobre emulação, sem esperarem mais premio que a gloria, e honra da sua Nação, nao se deixarao ficar mudos, nem fizerao menores progressos. Nessa mesma gloriosa Epoca apparecerao hum Nunes, hum Henriques, hum Castello, hum Abreu, hum Costa, e hum Castro, que admirou toda a Toscana, onde exerceo a Medicina com os maiores creditos. Appareceo hum Zacuto Lusitano, que depois de ter fertilizado o nosso Paiz de conhecimentos medicos, se transportou aos Paizes Baixos exercendo a Medicina na Haia, e em Amsterdao, onde se fez respeitar nao so na pratica, mas tambem nas diverfas, e sabias obras, que entao mesmo escrevera: Hum Amato Lusitano, homem do mais raro engenho, e dos majores talentos daquelle tempo, o qual depois de exercer a Cirurgia, e Medicina em Portugal, paffou a França, e aos Paizes Baixos, onde entre os mais Professores se abalizou extraordinariamente; e passando á Italia, foi Professor de Cirurgia, e Medicina em Ferrara: e ainda nao contente, passou por sim a Anconia, e dalli a Thessalonia, onde consumio o resto da sua vida, desprezande talentos alheios, que me cenfurem, e estranhem a ousadia,

com-

do grandes partidos, e interesses, que lhe offerecia, para o ter a seu lado o Rei da Polonia, e a Republica de Raguza. Appareceo tambem hum grande Ferreira. Cirurgiao que em razao do seu famoso. e completo Curso de Cirurgia, se deu a conhecer em toda a parte, sendo tao celebre o seu nome, que jámais deixará de ser alistado no Catalogo dos grandes Homens. Este famoso Cirurgiao foi mandado a Ceuta curar a peste, que devorava aquella Cidade, o que conseguio, curando-se tambem a si mesmo, e soi entas premiado pelo senhor Rei D. Affonso VI. estendendo-se este premio á sua numerosa familia. Este mesmo, depois de ser Cirurgiao do Hospital, e da Casa Real, foi nomeado Cirurgiao da Camara da Serenissima Senhora D. Catharina, a quem acompanhou no anno de 1662, quando passou á companhia de seu Augusto Consorte, Carlos II. Rei da Gra Bretanha, levando o foro de Cirurgiao da Camara do Senhor D. Affonso VI. passando da mesma sorte a ser da Camara do Senhor D. Pedro II. Podiamos finalmente fallar de muitos, e muitos outros Portuguezes respeitaveis nesta sciencia, cujos nomes calamos, por omittirmos neste papel a extensão; mas elles ain-

com que pertendi deliberar-me a tanto; mas como o fim que me

da caberao hum dia nos louvores da nossa penna, empunhada na gloria da Nacao.

Ora se nestes tempos tao affastados de nós, em que as outras Nações começaraó a fazer progressos, houverao logo Portuguezes capazes de lhe dar de rosto, nao nos fica tambem pouco que dizer neste presente seculo. Falle Roma de hum Paiva , Inglaterra de hum Castro; França de hum Sanches, e de hum Asvares, ajuntando ás fuas as vozes da Russia. Fallemos nos, falle o mundo de muitos outros. que tem nos nossos dias honrado a Faculdade, e a Nação. Diremos com toda a liberdade fundada na razao, que estabelecida em França a doutrina Boerhaviana, e em Inglaterra a do famoso Sydenhao, logo em Portugal se virao estabelecidas, e tratadas as meimas doutrinas. Os feus habeis Professores, que nao conhecem o ocio, tendo as mesmas vistas, e traba-Ihando de concerto com aquelles, tambem forao saudar, e folhear os sabios livros, que continhao a Medicina, e Cirurgia Hypocratica, onde acharao, como achou Sydenhao, e Boerhave, os thefouros do fabio, e quasi divino velho por tantos tempos escondidos, que em regozijo dos que se lhe seguirao até do que na sua

(16) proponho nao passa da utilidade para os meus fimilhantes, estu-

dan-

pratica puderao avançar, enfinarao, e praticarao. Diremos que a nossa Universidade depois da mais prudente, fabia, e premeditada reforma de seus abusos, e desleixos. torna a enriquecer os talentos dos que se entregaő a ella, fazendo os naó precizar de mendigar favor estrangeiro. Diremos finalmente que os velhos Cirurgiões Portuguezes, se não adiantarão a sua Faculdade até ao principio deste seculo, ao menos a conservarao no estado em que estava. e lhes tinha sido transmittida por seus Mestres, sem a deixarem decahir tanto, como fuccedera em outras partes, com especialidade naquella que mais blasona, quero dizer, em França. Porque he bem fabido por confissa dos mesmos Cirurgiões Francezes o miseravel estado em que se achava no reinado de Luiz XIV. de cuja ignorancia o mesmo Monarcha hia sendo infeliz victima, pois que os seus proprios Cirurgiões nao sabiao praticar huma operação das mais faceis, e usuaes, como era a da fistula no anus, enfermidade que o dito Monarcha padecia. Estes tristes effeitos nao se haviao sentido em Portugal, bem que os Portuguezes não tivessem huma Cirurgia pratica, e racional ao ponto de perfeiçao, em que hoje a possuem: Ci(i7)

dando para mim, e para elles tudo quanto me couber da minha B util

rurgia que ha poucos dias se vê tambem praticada em França. Assim o ouvimos dos mesmos Francezes, attestando que os seus Collegios ha muitos annos estavao infelizmente feitos os feminarios da ignorancia (*), que alli se conservou até os ultimos annos do reinado de Luiz XIV. até que o Cirurgiao Petit, (cabe aqui hum louvor que lhe he justo) mostrando o seu incansavel zelo, começou a pòr em pratica, e ensinou pelo espaço de vinte annos as lições públicas, e particulares, de cuia instrucção florecerao logo immensos discipulos seus. Accendeo-se a emulação entre os Mestres da Capital, fazendo ao mesmo rempo Mr. de la Peiro. nie todos os esforços, e Mr. Marechal todos os bons officios para com o Rei, a fim de levantarem do opprobrio huma sciencia, que se achava taó atrazada, da qual tanto necessitava, e dependia o Estado: conseguindo entaó de Luiz XV. no anno de 1724 o estabelecer-se hum fundo para cinco Demonstradores Regios ensinarem os differentes ramos de Cirurgia; assim como conseguirao, ajudados tambem com

^(*) Memoires de l'Academie Roiale de Chirurgie, tom. 10. pag. 37, 38, e 39.

(81)

util faculdade, desprezo estas malevolas, e desarrazoadas censuras.

a protecção de Mr. Cherac, primeiro Medico do Rei, o formar-fe huma Academia Real de Cirurgia no anno de 1748, á qual já le tinha dado principio, amda que lem este titulo, em 18 de Dezembro de 1731. devendo muito esta mudança á fundação da dita Academia, auxiliada do poder Regio, que Mr. de la Peironie fizera, na qual se honrao, e premeiao os Alumnos, que são benemeritos. Porém a similhante respeito sou obrigado dizer, que não obstante a falta de huma tal Academia, que ate ao presente nao temos, os Cirurgiões de Portugal nem por isso tem sido simpleces, e meros admiradores, e espectadores nestes quarenta e tantos annos, que tem decorrido; pois além dos genios particulares, dos quaes alguns já nao existem, como Santos de Torres, Elias, Arvellos, e outros de igual merecimento, os nossos Augustos Monarchas se esmerarao em preparar Aulas universaes em que publicamente começassem os nossos talentos a descobrir-se, e desenvolveremfe á face do mundo. No feliz reinado do Senhor D. Joao V. se virao erigir duas Cadeiras de Anatomia no Hospital Real desta Corte. O Senhor Rei D. Joseph de gloriosa memoria continuou a fomentar,

(19)

Darei só voluntariamente ouvidos aos prudentes, que em vez B ii de

e proteger o estudo desta Arte utilissima, Deixaremos agora de fallar nos Mestres estranhos Monravá, e Santuce do tempo do Senhor Rei D. Joao V. e ainda de Mr. Dufó chamado á Cadeira pelo Senhor Rei D. Joseph, para tornarmos toda a gloria de que são dignos Manoel Constancio, Joseph Gonçalves Correa, e Antonio Gomes Lourenco, meus prezados Mestres a quem serviráo de eterna gloria os innumeraveis Discipulos, cujos talentos elles tem aproveitado, enriquecendo-os com as suas letras, e fadigas. Tambem não deixaremos em silencio outro meu respeitado Mestre Filippe Joseph de Gouvea, que occupara huma Cadeira de operações, e a morte o levou muito cedo de entre nós, roubando-o ás esperanças do nosso maior aproveitamento. Este Professor, depois de ser já em Portugal hum muito recommendavel Cirurgiao, quiz praticar em França com os maiores homens do seu tempo, e para isfo, ajudado pela beneficencia do Senhor Infante D. Manuel, foi a Pariz, onde se sujeitou (tanto póde o amor da humanidade) a hum Curso regular de toda a Cirurgia, praticando todas as operações com Mr. Luiz, e outros; e he deste modo que elle trouxe a abundancia, que entornava ás mãos cheias sobre os de criminarem, acceitarem esta minha cuidadosa, e incansavel di-

li-

seus Discipulos. Nao he para esquecer o successor deste Manoel Rodrigues, que occupou a referida Cadeira com distincto credito, deixando assim honrada a sua memoria. O Doutor Joseph Correa Picanço, e Luiz Martins da Rua, que houverao tao bons Mestres, que os precedentes, e em Pariz praticarao, e ouvirao explicar a Cirurgia aos melhores Mestres, não deixando ignorado o seu nome entre elles. Convém reflectir nos solidos conhecimentos de outros muitos Cirurgiões, que honrao, e dao credito á Nação. A' similhança destes, e com as suas sábias luzes, quem não vê o immenso numero de seus Discipulos, e Praticantes, que nao se poupando a trabalhos, e despezas, se tem seito dignos da pública acceitação. As linguas vivas estudaő-se, e por isso nao he nova a esta classe de homens a doutrina dos Charpes, dos Villas Verdes, dos Bertrandes, dos Luizes, dos Petis, dos Suyes, dos Heisteres. dos Senaches, dos Aleres, Sabatieres, Boerhaaves, Culens, Machraides, e outros muitos, que nao transcrevo: Elles nao temem fallar, differtar, curar, operar diante de qualquer sabio Professor estrangeiro, por estarem com razao persuadidos, que os livros (como já diffemos na resposta, que demos á Carta da despeligencia, que benignamente me apontem os erros, me exponhad as duvidas, escutem as respostas, e finalmente me vejad as emendas. Eu nad sou indocil, mas asfaz constante para continuar estes meus uteis essorços, a pezar dos maio-

dida da Medicina de Portugal) nao fe fecharao para huns, abrindo-se iómente para outros. Estamos tambem certos, que nao tem differente materia, estructura, e nova fórma o seu corpo, nem he de differente ordem o seu espirito. Por estas justissimas razões estaó elles persuadidos, que pódem ter os mesmos estudos, a mesma experiencia, a mesma comprehensao. He por isto (com que gloria o repito) he por isto, e pelas sabias, e paternaes deliberacões do grande Monarcha o Senhor Rei D. Joseph, que Deos haja, e da nossa incomparavel Augusta, e virtuosa Rainha, que nao temos o menor susto de que os estrangeiros Medicos, e Cirurgióes nos venhaó tomar o lugar, e comer o paó. Opporemos á sua arrogancia, talvez fundada em patranha, o nosso estudo, as nossas diligencias, e os nossos acreditados desvélos, tudo em lustre da Faculdade, e da Nação.

maiores inconvenientes. A vontade do meu adiantamento, esta nobre ambiçao de hum aproveitamento, que redunda em beneficio público, jámais se pódem separar do meu genio; ardem em mim de mistura com o fogo da vida, e só se acabaráo quando ella chegue a consumir-se. Estou pois capacitado de que fó por hum tal modo, e nao por expli-cações vas, e idéas fabulosas, que se fecundao na imaginação, he que se póde chegar a saber alguma coisa certa na Arte de curar, podendo assim os Professormar juizo sólido sobre o que vemos, para depois a respeito do seu conhecimento, e curativos poderem combinar os diversos casos huns com outros pela fua fimilhança, affinidade, e analogia, porque he este o unico modo de poderem conhecer-se, e curarem-se as enfermidades, e de se fazerem avanços na Faculdade,

(23)

sendo uteis á humanidade enfer-

ma, e afflicta. (1)

Esta maxima, que parecerá estranha, e pensamento confiado, quando nao seja a todos, ao menos a huma grande parte de Professores, por estarem persuadidos,

que

⁽¹⁾ Posto que a Anatomia se veja mais correcta, e ampliada: a Chimica mais systematica, e aperfeicoada, e mais util a Historia Natural, e a Filosofia mais cultivada, e mais perfeitamente conhecidas todas as theorias, ainda as que geralmente sao mais bem recebidas tem faltas consideraveis; e isto porque se tem desprezado observar escrupulosamente aquelles factos, que somente podem servir de baze aos preceitos da Medicina pratica. Muitas vezes o desejo de crear huma nova hypothese, ou de defender a opiniao, que se havia adoptado, tem sido causa de recorrerse a explicações mais curiosas, do que uteis, e de admittir huma infinidade de factos falfos; outros cegos pelas fuas proprias preoccupações não tem fido capazes de bem observar: e esta talvez a causa porque a Medicina tem feito tao poucos progressos depois de Hypocrates : assim ajuiza Busquillon, Elemens de Medicine pratique d'Cullen. pag. 3, tom. 1,

que nao ha Arte de curar fem aquellas applicações fysicas, por meio das quaes presumem indagar, e conhecer as causas primeiras de todas as enfermidades, sem aquellas analyses chimicas, por meio das quaes tambem nos querem capacitar, que sabem o modo como obrao as particulas insensiveis de todos os simpleces, e mixtos, que nad conhecem (1),

(1) Toda a nossa Filosofia sobre as causas he huma loucura vã, e irrisoria.

Sachet, Consider. Medic. num. 7.

Porém para que havemos perder tempo em procurar sempre infructuosamente as causas primeiras, que a natureza tem o cuidado de nos esconder? Contentemonos em observar os effeitos sensiveis, principalmente quando o seu conhecimento basta para nos dar sufficientes luzes naquellas coifas em que necessitamos ser instruidos. Recherches fur les vrais principes de l'Animalite par Mr. Pressavin, pag. xlviii.

Quees fa o as differentes combinações, ou disposições, que determinas estas causas para obrarem tao differentemente em diversos temperamentos, idades, tem-

(25) Tem aquellas Mathematicas, por meio das quaes pertendem expli-

car,

pos, e Paizes? ... Qual he o Fysico sensato, que intentará descobrir a forma, e as outras disposições mechanicas, pelas quaes estes Entes imperceptiveis produzem huns tao differentes effeitos? Quem se resolverá a explicar os differentes modos de obrar destas causas invisiveis? Quem se gloriará de vêr dentro do mechanismo occulto de todas as differentes operações destas causas, e dentro das propriedades impenetraveis dos remedios. que lhe podem ser oppostos, humas connexões capazes de dirigir-nos na praxe? Que Fysico finalmente seria assaz confiado, ou affaz extravagante para correr os perigos de huns desvios tao desarrazoados ? Que conceito pois se faria de hum Medico, ou de hum Cirurgiao tao credulo, e tao imprudente, que estabelecesse a sua praxe na cura dos doentes fobre taes efpeculações? Huns homens tao pouco fabios, e tao susceptiveis de presumpção, nao nascerao para exercitar huma Arte como a nossa, na qual o erro he tao funesto ... A simples explicação, que acabo de fazer de alguns effeitos das impurezas dos humores, basta para convencer aquelles, que conhecem a extensão das nossas luzes. de que estas coisas se achao rodeadas de

(26) car, e reduzir a principios certos todos os fenomenos, que aconte-

cem

trevas densas, que nos he impossível desfazer, e de que nao ha nada mais desprezivel, ou mais suspeitoso em Medicina. e Cirurgia da que as intentadas explicações, que se quizerao dar nestes ultimos tempos sobre a natureza das caufas humoraes. Eu podia, se necessario fosse, estender mais esta exposição, contar miudamente outros muitos effeitos ainda mais pasmosos, produzidos por diversas substancias, que obrao direitamente sobre o principio vital, ainda mesmo sobre as faculdades da alma. Os venenos, e as peconhas dao todos os dias huns exemplos, que nao podemos deixar de admirar. Hum homem, que huma vibora picou, cahe logo em huma frouxidao mortal: e outro mordido por hum caó damnado, faz-se pelo contrario furioso. O meimendro, e a maior parte das hervas mouras causao ás vezes huma loucura alegre, e ás vezes triste. A mordedura da tarantula produz huma especie de mania, que se abranda pelo som dos instrumentos, e pela dança ; e que algumas vezes torna a vir periodicamente de anno em anno. Pode alguem por ventura intentar prudentemente explicar taes accidentes? As suas causas, e ultima estructura dos orgãos sobre cem ao corpo humano, são, ou doen-

que ellas obraó, escapaó aos nossos sentidos de todos os modos. Estes esfeitos saó huns prodigios que alteraó, e admiraó a imaginação, e que não offerecem ao mais subtil entendimento coisa que não seja maravilhosa, e mysteriosa. Memoires de l' Academie Roiale de Chirurgie, tom. 1. pag.

21 , 22 , 23. par Mr. Quefnai.

Mas se se pergunta qual he a causa do pleuriz; respondo que nada ha menos certo, que o conhecimento das caulas internas. Affignala-se huma causa differente, segundo as differentes hypotheses, e todos os dez annos mudao estas hypothefes. Hum attribue a causa desta doenca a huma inflammação da parte atacada; outros á inflammação de outra parte, sem conhecer-se singularmente que coisa he inflammação: os suppostos Mechanistas a attribuem á redundancia do fangue: os Galenitas á pustrefação; os Chimistas á fermentação: os fequazes de Boherhave á esfregação dos folidos, e liquidos; Estal ao esforco da natureza. Huns principios tao incertos podem por ventura servir de fundamento a huma Arte, da qual depende a segura conservação da saude, e da vida? Alguem por ventura contentar-se hia com similhantes seguranças, quando se tratas-Se dos bens da fortuna?

Se se pergunta aos Portalogistas, diz o celebre Carlos Pizzon, que casta de doença he a hydropesia do peito? Este me responderá que he huma intemperia; aquelle que he huma obstrucçaó; outro que he huma soluçaó de continuidade. Hum 4. a attribuirá a huma superabundancia de sorosidades; hum 5. á inchaçaó dos vasos. A quem se ha de dar credito, continúa este Author, se lizmente acontece importar pouco para o tratamento, e ainda mesmo para o dignostico, saber quem tem razaó. Sauvages Œuvres diverses, tom. 1a pag. 8, e 9.

(1) Se sahimos fóra dos systemas medicos, e vamos buscar na Mathematica alguma certeza, achamos que ella no acto signato he desta condiçao; quando porém se quer exercitar esse acto, he tao vacilante como as outras sciencias. Que todo o corpo seja mensuravel he ponto certo de Geometria; como porém se devao tomar

as medidas a este corpo, a sim de se sundar nellas hum systema simples, claro, e evidente, esta he a difficuldade, que so-cobra os Atlantes da Mechanica. Saldanha Illust. Med. rest. 5. tom, 2. pag. 4, e 5.

Cafo porém que o corpo animal fosse mensuravel pela estatica dos mechanicos, nao he facil trazella a certo ponto, em

(29) fem estar no gabinete riscando, e formando aereas, e inuteis theorias,

que fique permanecendo huma perpetua lei, nao só a respeito da especie, mas nem ainda do individuo: Não da especie, porque a essencia, e as propriedades assim como diversificao na figura, assim arguem differente natureza: Nao do individuo. porque dentro da mesma especie o pezo, e calculo, que se fizesse de Pedro, não era universal para todos os homens: sendo certo que cada hum tem sua figura, seu momento de gravidade, e em fim sua individual differença, que o faz medicamente diversissimo a respeito dos mais. e ainda a respeito de si mesmo, quando huma paixao o focobra, huma colera o altera. hum ar o perturba, huma comida o vicia, sendo mudavel esta estatica de hum anno para outro, de hum para outro tempo, ainda dentro do mesino dia. da mesma hora, e do mesmo instante. Daqui se segue, que ninguem poderá dizer com razao, que as experiencias hajao de verificar-se certas na variedade das circunstancias, que fazem nao ser identico o motivo, pelo qual se allega, e confere com o experimentum periculosum de Hypocrates. E desta incerteza, como poderemos fundamentar hum critico, e serio juizo da enfermidade, deduzido da

rias, olhando, e tratando os Medicos, e Cirurgiões praticos,

consusaó de tantas duvidas, se por este titulo do mechanismo nos são occultos. até os motivos da sua interior vida? E como perceberemos no vaso cilindrico. v. g. em hum ramo minimo arterial, que grao de inacção feja necessario para ceder ao impulso do coracao, ou que gráo de força para resistir-lhe? Que quantidade de sangue pode dilatar-se, ou que tempo soffra este pezo? Em fim, como se augmenta, permanece, ou dissolve? o que tudo se deve saber neste systema, nao so para se caracterizar a saude, a doença. e o estado neutro; mas tambem a sua maior, ou menor gravidade, e a fiel, ou infiel folucao a fim do verdadeiro conhecimento do prognostico, e da cura; e temos a mesma difficuldade na reducção do equilibrio já acima ponderada. Nem obsta de ser este lato modo entendido, como affirma Baglivio; por quanto; sendo a desproporção rigorosa, e dependente de hum globoso rubro, v.g. pelo qual começa a inflammação nas arterias minimas, deve ser da mesma fórma estricto o conhecimento do gráo morboso: assim tambem o remedio, que rigorosamente deve pertender essa reducção, ou equilibrio, sendo obrigado tudo á direcção do mesino

observadores da Natureza com desprezo, dando-lhes desprezivel-

gráo; assim o conhecimento da doença, como o da oppoficao no remedio; e he certo que por ignorancia deste particular, e indifinitivo segredo, succede o engano de se terem por leves, e de pouca consideração algumas doenças, em que, sem se prever, morrem os enfermos, assim como outros escapao daquellas que pareciao irremediaveis; o que nao aconteceria se se ajustassem bem estas medidas. Com que leis demonstraveis conhecem. e distinguem os Mechanicos o principio, augmento, estado, e declinação de qualquer doença só pelo permittivo, e ordinario movimento nos sólidos em que poem toda a primitiva acçao? Diga-o qualquer Mechanico sem ser Medico, que certamente ha de manifestar hum erro crasso, ou diga o o mais infimo Medico fem fer Mechanico, e talvez que acertará, porque para isto a nada se extendem as leis do mechanismo. Expliquem estes sectarios pela força do systema, como se fórma no corpo humano a qualidade gallica, a dispoliçao cancorola, a scorbutica: e porque se distinguem estas acrimonias humas das outras em differentes especies, assim como as athriticas . - &c. Se consultarmos a hum insigne mechanico Medi-

(32) mente o titulo de empiricos. Nao he hum paradoxo, he sim a verdade singela despida de vãos ornatos. Ella tem em seu abono a razaó, e a experiencia de quem he filha, e acompanhao-na as authoridades mais respeitaveis, como tenho expendido nas notas antecedentes. Pelo que acabo de expressar nao se entenda, e menos se diga, que eu pertendo desterrar, e abandonar da Arte de cutar toda a theorica fysica, porque intentar isso fora querer hum paradoxo. Mas qual theoria he, e será esta, que se nao deva abandonar? Será por ventura a que fysicamente pertende averiguar as causas primeiras das enfermida-

co (*), responderá com a mesma difficuldade, que nao pode salvar o mechanismo. Saldanha Illuft. Medic. tom. 1. p. 455, 456, 457, 464.

^(*) Gorter. in Orat. de expurg. medic, pag. 15.

des? Será a deduzida das analy-zes chimicas, pela qual se propoem explicar a acçao do cerebro, e nervos? (1) Será a que fe cança em mostrar como obrao na nossa machina as insensiveis particulas dos mixtos.

(1) Os Authores, que accreditarao ser huma especie de nitro, e espirito ourinoso o succo nerveo, que serve aos nossos movimentos, foi em razas das preoccupações chimicas, pois que ninguem descobre em nervos tal qualidade de espiritos. Huma similhante virtude offenderia o delicado tissume delles, e do ce-Além disso, se consultarmos a mesina chimica, ver-se-ha, que pela analyse se tira mais sal volatil de huma pequena quantidade de ourina, do que de toda a massa do cerebro; pois segundo esta hypothese, o cerebro he que devia ser o reservatorio do espirito ourinoso. Este erro tem dado nascimento a muitos outros. Os espiritos elquentados pelos fogos dos laboratorios tem achado na cabeça hum capital, em o qual se sublimas os espiritos. que animad os nervos. L' Anatomie d' Heifter, avec des essais de Physique sur les parties du corps humain, tom. 3. pag. 84, e 85.

e simpleces, que nao conhece? Nao he esta a theoria que se deve observar, e abraçar, porque toda ella he destituida de sundamentos solidos; toda ella he aerea. A theoria de que fallo, e á que dou a preferencia, he aquella, que se funda no progresso das enfermidades, e observação da natureza, e não em discursos subtis, agudos, e hypotheticos: he aquella, que partindo justamente da observação, estabelece e dá preceitos á mesma practica, e que saz distinguir (1), sem con-

(1) Na Fysica, diz Newton, deve sempre passar-se da analyse a synthese dos effeitos conhecidos pela observação ás causas: em sim daquillo que he certo, e evidente áquillo que he duvidoso, e desconhecido. Este he o methodo, que o illustre Plater ideou, e que o samoso Sydenhao considerava como absolutamente necessario, do qual Baglivio tem fallado com tanto elogio, que Morton, e Mosgrave tem seguido, e que outros muitos homens celebres tem empregado na historia de certos generos de enfermidades. Sauvage Œuvres diverses.

fusao differençar, e conhecer pelos seus signaes patanomicos huma de outra enfermidade, e o remedio que lhe he proprio em tal, ou tal tempo, e circunstancias, e segundo o temperamento, e modo de vida do sujeito lhe está indicado, ou contraindicado: He aquella que parte dos verdadeiros conhecimentos anatomicos, e dos fuccessos felizes dessas curas, que sao devidas aos remedios não inventados por huma imaginação esquentada no gabinete, mas sim descobertos pela observação, pelo acaso, e puro empyrismo (1),

(1) Ninguem deve entrar em duvida de que os maiores remedios, que hoje possuimos, e de que a Medicina, e Cirurgia se tem assenhoreado saó devidos á admiravel resulta do puro acaso, e empyrismo. Eu podia mostrar para prova desta propolição muitos exemplos, se o permittisse a necessaria brevidade deste discurso: porém contentar-me-hei com o proveitoso descobrimento da virtuosa Quassia.

(36)

porque esta entao poderá em algumas circunstancias servir de luz, que allumie, e faça ver, ainda que confusamente, algumas coisas distantes, que sem o seu au-CLEARING C

Esta arvore, tao util, houve o seu nome de hum Preto chamado Quaffu, que empyricamente usava della na Provincia de Surinao na America Hollandeza. Pareciao milagres as curas deste homein : todos pasmavas á prodigiosa rapidez, com que elle estancava o progresso das epidemias, curando para logo febres intermitentes podres, e malignas; nao obstante o uso. que elle em segredo fazia deste virtuoso vegetal; com tudo o pobre Preto nao tinha luzes, ou conhecimentos alguns das regras fundamentaes da Medicina. Graças a Delberg, a quem a Europa deve a acquificao deste remedio, transmittindo-nos o segredo que houve deste empyrico ; e dando-nos bem a conhecer este prodigioso arbusto, e as suas pasmosas virtudes. Honremos a memoria deste homem, que enriqueceo a nossa Medicina com este thefouro, que estava escondido, e por meio do qual recebe a humanidade tantas, e tao proveitosas vantagens, quaes pódem resultar da conservação da saude, vida, e tranquillidade de todos os viventes.

(37)

xilio talvez escapassem a nossos olhos, e á nossa consideração. Por exemplo: Se em consequencia de huma grande batalha ficafsem os campos juncados de corpos mortos alli abandonados, feguindo-se, em razao deste abandono, a podridao, e desta a peste, seria bem fundada toda a theoria que nos levasse a dizer: Que as particulas podres dos cadaveres corruptos fe evaporarao, e que empregnando-se dellas toda a atmosphera, entao pela respiração, pelos alimentos, e até mesmo pelo toque de toda a superficie do corpo se nos communicara hum tal veneno. Agora qual he a essencia de hum simi-Ihante contagio? Que figura tem as fuas particulas? Como defordemna a huns, sem que faça impressad a outros, sendo certo, que respirad o mesmo ar, comem dos mesmos alimentos, e vivem no mesmo terreno? Qual he o hu-

mor,

mor, ou parte solida do animal em que principia esta desordem? e qual o seu verdadeiro antidoto? Isto he o que sabe tanto o esmerado Mechanico, Chimico, Fysico, Anatomico, &c. como ignora o mais rudo principiante de Cirurgia, e Medicina.

Mais: Se em consequencia de hum repetido uso de cantáridas se seguir a inflammação da bexiga, parece que será bem de-duzida toda a theoria que tirarmos, dizendo: Que os faes acres das cantáridas, introduzidos no todo, sao quem a produzirao. Mas que figura tem as suas particulas; que qualidade de saes acres sao estes; como produzirao a inflammação; e como obrao affectando sómente este orgao, deixando todos os mais illesos, como se fossem insensiveis; como se introduzem elles ; he pelos vasos sanguineos, ou limfaticos, ou pelo tisso celular? Tem a mef-

mesma resposta já acima dita.

Outros muitos exemplos poderia referir; mas os dois de que acabo de fallar, sao bastantes para evidenciar, que a mesma theoria, que provem da observação, e experiencia, nao tem tanta verdade, que deixe de ser susceptivel de incerteza; o que já Hypocra-tes mostrou no Aforismo Judicium difficile, & experimentum

periculosum.

Ora, segundo o meu modo de discorrer, parece-me que ninguem se vir, em consequencia de huma retençao de ourinas seguirse apoplexia, duvidará theorizar, que a ourina absorvida foi transportada ao cerebro, e que comprimindo este orgad, havia de ser segundo a opiniao commua, tambem comprimida a origem dos nervos, e por consequencia seguir-se a falta de movimento, e sentimento, que he em que confiste a apoplexia. Mas em hum

(40) similhante caso pega-se no escalpelo (como a mim me fuccedeo quando já estava adiantado em Anatomia debaixo da direcção de meu eruditissimo Mestre o Senhor Manoel Constancio, mandandome pôr patente toda a cavidade do craneo a hum cadaver, que tinha sido victima de huma apoplexia, feguida a huma retenção de ourina) e na persuasao de que a dita cavidade se acharia inundada do dito humor, e que por consequencia o deviamos accusar como causa immediata da mencionada apoplexia. Feita porém a abertura, ficámos convencidos de que tinhao sido erradas as nossas conjecturas; por quanto foi certo morrer aquella pessoa de apoplexia em consequencia da referida retençao, assim como foi nao acharmos dentro do craneo o mais leve indicio de ourina. Agora, vice versa, abrirao-se os craneos de dois pequenos cada-

veres (hum dos quaes eu conservo em meu poder, e daqui o objecto principal da minha terceira Memoria) extrahirao-se ao primeiro de dentro do craneo quarenta e cito onças de agua, e ao fegundo cincoenta e oito; áquelle achou-se o cerebro nao só macerado, mas de todo aniquilado, e reduzido a agua da mesma sorte que o cerebelo, e medulla oblongada, a incerta origem de todos os nervos; ao segundo observarao-se-lhe as suturas da mesma fórma que ao primeiro todas de sarmonizadas: Os ventriculos do cerebro da mefma forte que o centro calofo, e salsimissorio rotos, e até todos dilacerados, formando hum vacuo de figura esferica, que em lugar de substancia medular do cerebro, que devera haver, continha a dita quantidade de agua, a qual paulatinamente tinha affastado, e aplanado a substancia

cortical do dito cerebro a hum tal ponto, que parecia a dura mater, como se observou depois de enganar a todos que o presenciarao, quando se entrou em novas indagações, depois de extrahida a agua que referimos.

Quem daria credito, se nao fosse authenticada esta segunda observação na presença dos mais peritos Cirurgiões, e Medicos desta Corte ? Quem poderia crer que até ao ultimo suspiro nao só nao padecerao estas crianças, nem se manifestou nellas por algum fignal, o delirio, a apoplexia, paralysia, e convulsões, simptomas que em similhantes circunstancias, em razao da grande oppressao que faz a grande quantidade de liquido extravasado sas apontados por todos os Authores; mas nem ainda o mais leve resentimento, ou a menor lesaó nas funções (seja-me licito explicar-me na linguagem dos antigos)

(43)

gos) ou a menor lezao nas funções vitaes, naturaes, e animaes.

Estes dois casos extraordinarios acontecidos na Real Casa dos Expostos desta Corte, testemunhados pelo Doutor Joseph Vicente Burzao, e observados na minha praticas, além do que tenho colhido da lição dos sabios, e sinceros Authores; são os que me acabao de desabusar de variadas explicações, e incertos princi-

pios.

Estou pois bem persuadido de que estes mesmos casos sas dignos pela sua raridade, nas só de se escreverem, como saço, mas até o meu voto sora, que os cadaveres anatomizados se devias osferecer, e apresentar á nossa Academia. O amor da Faculdade, da Naças, e da Humanidade me excita a tudo que seja credito da primeira, contribuindo ao serio proveito da ultima. Eisaqui a razas porque me atrevo a alçar a

VOZ

voz no meio de muitos fabios, que estas em hum culpavel silencio.





MEMORIAI.

Em que se descreve a historia de huma Epidemia de Aphthas malignas, que grassava ha seculos na Real Casa dos Expostos desta Corte: o modo com que forao destruidas, e o sao logo algumas que ainda ás vezes apparecem.

OGO que por ordem do Illustrissimo, e Excellentissimo Provedor da Santa Casa da Misericordia o Senhor Marquez de Castello Melhor (1) fui incumbido do tratamento Cirurgico da Real Casa dos Expostos, puz o meu primeiro cuidado em indagar, e observar quaes erao as molestias ordinarias, e

⁽¹⁾ No 1 de Janeiro de 1788.

extraordinarias, que se temiao, e que se experimentavao naquella Enfermaria. A noticia das peffoas alli assistentes, e a minha propria observação me fez notar a inveterada rebeldia de huma, sempre fatal áquelle melindroso ramo de vassallos de Sua Magestade, que abandonados pelo pejo, e pela miseria dos pais á piedade daquella Casa, alli melmo erao destruidos pelos seus rapidos progressos, sem que lhes valesse cuidado, e remedios. He para crer que este quotidiano estrago, e continua mortandade me horrorizasse, me commovesse, e me excitasse a hum empenhado desejo de remediar tanto mal. Este espectaculo de todos os dias, todos os dias me obrigava a novas observações, e indagações; e recolhido a minha casa, confesso ingenuamente, que me tirava o somno o zeloso cuidado de investigar bem a causa,

origem, e progresso de huma tal molestia, e o desejo vivo de achar hum remedio prompto, efficaz, e proprio para affugentar, e defterrar de huma vez este flagello de innocentes.

Por effeito pois de minhas aturadas observações vim ao conhecimento da marcha, e modo comque se explicava a dita molestia. Observei que os cantos da boca, ou commissuras dos beiços eras as partes primeiramente atacadas de humas pequenas pustulas, ou nodoas mais, ou menos brancas, de figura redonda, sendo furadas na parte superior, sem que dellas emanasse algum vestigio de humor. No dia seguinte, e algumas vezes succedia ser no mesmo, fe descubriad na lingua, e gengives as mesmas pustulas; de maneira, que ao terceiro dia estava cuberto dellas todo o paladar, e mais partes internas da boca, formando huma costra mais, ou

(48) menos profunda, segundo o gráo

de malignidade.

Muitas vezes nao erao somente atacadas as sobreditas partes, porque tambem a costra se estendia ao larinx, farinx, trachea arteria, esophago, e intestinos; declarando-se quasi sempre as ditas pustulas por tres modos differentes. As primeiras erao densas, profundas, e confluentes, de cor negra humas vezes, e outras de amarella, degenerando ordinariamente em gangrena. As segundas, e mais triviaes erao brancas, e fordidas no centro, fendo vermelhas na circumferencia; as quaes passado algum tempo vinhao a participar do caracter das primeiras. As da terceira qualidade, que erao muito raras, appareciao brancas, elevadas, diafanas, com muito pouca espessura; limitando-se sómente á lingua, e beiços, as quaes, por serem muito benignas, nao mereciao attenção, pois com

(49) com facilidade se curavad, e desa appareciao. Sendo digno de notarse, que assim as primeiras como as segundas erao quasi sempre mortiferas; com a differença porém de que aquellas matavad em tres até cinco dias, e estas do fetimo até ao quatorzeno. As primeiras erao logo em summo gráo podres; e as segundas, tendo a mesma disposição, vinhao a declarar-se tambem malignas, ainda que mais morosamente. Bem entendido, que ainda que terminassem na boca, como as crianças nao podiao mamar, gritavao continuamente, e nem dormiao; faltava-lhes a nutriçao, defecavao-se, e marasmavao-se até que

Quando a trachea arteria estava atacada, nao podendo as crianças respirar, gritavad em voz baixa, e muito rouca, a que se seguia o estertor, e a este a morte; assim como era em outras refulta certa

(50)

o vomito, e convulsões, e fazendo-se negras morrerem todas as vezes que o esophago, e o ventriculo estavas atacados das

ditas aphthas.

He ainda mais digno de notar-se a inoculação successiva, que se fazia alli continuamente das crianças para as amas, e destas para outras crianças: pelo que erao raros os Expostos dos que diariamante entravad de novo, que mamando nas amas aphthadas, por mais sãos, e robustos que fossem, nao tivessem ao dia seguinte, e ás vezes logo, a parte interna dos beiços, lingua, paladar, e mais partes de dentro da boca crivadas destas pustulas, sapinhos, aphthas, lixa, ou mal da Cafa; denóminação, que se dava a esta enfermidade, por ser, dizem, tao antiga como o mesmo estabelecimento desta pia, e Real Casa. Tambem succedia, que em as crianças, que padeciao este mal,

mamando nas amas, que entravao de novo, por mais fádias que fossem, logo se lhes observava communicado aos peitos o mesmo contagio, fazendo-se a humas muito inflammados, e a outras formando-se á roda dos bicos dos peitos as mesmas aphthas.

Advertindo, que naquellas mesmas, em cujos peitos se nas declaravas similhantes simptomas, nem por isso deixavas de estar viciadas para communicarem a dita molestia ás crianças sas, que mamavas nellas; pois tal era, e ainda he, quando apparece a indole, a penetraças, e a invisibilidade de tas mortisero fermento (fermento que, como disse, tem tido ha seculos huma communicaças successiva das amas ás crianças, e destas áquellas.)

Nao fui eu o primeiro a quem este mal devera huma cuidadosa attençao: muitos Medicos, e Ci-

Dii rur-

(52)

rurgiões, que me precederao, se haviao esmerado em curar, e desarraigar esta teimosa, e fatal enfermidade. Nem eu posso dizer, que estes mesmos se tivessem poupado ás mais férias diligencias de falvarem os milhares de crianças, que viao perder o Estado. Isto já tinha merecido hum particular cuidado ao paternal coração da nossa Augustissima Soberana. A Meza da Santa Casa recommendava aos Professores o diligenciarem obstar a hum tao grande mal, e pelos melhores desta Corte se tinhao feito repetidas indagações, e apuradas tentativas, pouco tempo antes de me ser incumbido o tratamento, e curativo desta importante porçao de gentes, que se devem aproveitar para o Estado. Argumentouse, discorreo-se, dissertou-se; mas inutilmente; que a Providencia, cujos inexcrutaveis segredos eu adoro, parece que pa--7.7

ra confusao de tantos Sabios me havia destinado a gloriosa satisfaçao de suspender o progresso, e destruir o poder desta fatal enfermidade. Esta Providencia, que tantas vezes lança mad dos mais fracos para confundir os mais fortes, talvez quizesse premiar em mim os sinceros desejos, que tive sempre de cumprir bem as minhas obrigações, e ser util aos meus similhantes. Eu fui pois o que depois de tantos seculos, vim a achar o remedio, que outros nao acharao : eu fui o que ordenei hum Vinho especifico, com o qual remediei a ruina deste mal inveterado: eu fui o que salvei essa turba innocente das mãos da morte prompta a devoralla. Digamos o modo com que me houve nisto.

Munido com as sérias indagações do principio, augmento, estado, e declinação desta horrivel molestia, inquirindo o que ทลดี

(54)

nao vira, e observando o que presenciava, entrei de novo a discorrer, e reflexionar sobre quaes feriao as causas antecedentes, ainda as mais remotas, que derao principio, e as proximas, ou conjunctas, que em commum concorriao á propagação, e continuo entretenimento deste mal fatalissimo. Depois disto empenhei todo o meu cuidado em vêr fe por meio da analogia, ou similhança poderia descubrir remedio com força propria, e capaz de decapitar na sua origem esta cruel hydra. Quanto concorreo para o meu aturado empenho esta nao criminada ambição da gloria de ser util aos meus nacionaes, e de distinguir-me aos olhos da minha Augustissima Soberana, salvando-lhe os Vassallos, que parece nasciao para perder-se, ainda depois de aproveitados pela pie-dade desta Casa: no meio do meu incançavel trabalho me lembrava

(55)

para mais animar-me, que se eu conseguisse o sim, que me propunha, seria invejada a minha sorte, e eu teria a desculpavel vaidade de poder dizer, como digo, que sui com a minha descoberta mais util ao Estado, á Nação, e á Humanidade, do que muitos homens grandes, que me precederao, e que tiverao o mesmo objecto, a mesma obrigação, e

os mesmos desejos.

A conclusad, que eu neste empenho tirei das minhas aturadas observações, soi o conhecer, que as causas nad provinhad do interno das crianças enfermas, mas sim lhes erad communicadas do externo, quando mamavad, por meio da sucçad, para o que concorria muito a má qualidade dos leites, e o pouco cuidado que havia sobre o asseio, assim das mesmas crianças, como das amas (1); os diversos vicios, que na-

tu-

⁽¹⁾ Cabe aqui hum bem merecide

ral, e lentamente se introduzirao, e existiao ha seculos (e que ainda hoje, a pezar da maior vigilancia, devemos suppor escondidos entre algumas amas, e crianças) como v. g. o escorbutico, escrofuloso, sceltico, ou venereo; e que degenerando parte, ou todos estes se maritarao, e unirao por suas es-

louvor ao Doutor Joseph Vicente Borzao, Medico da Camara de Sua Mageflade, e da Real Casa dos Expostos; e a D. Joaquina Teresa Froes de Brito. Regente da mesma Cafa. Nem era para deixarmos em filencio o zêlo, e efficacia, com que esta Regente se tem havido no desempenho do seu ministerio, fazendo, além da vigilancia fobre costumes, e educação, que o asseio, limpeza, e boa ordem chegasse naquella Casa á maior perfeição. Menos era para calarmos a actividade daquelle perito Professor em observar os leites. que hao de sustentar as crianças, despedindo imparcialmente as amas em que os acha viciados, e admittindo só as que acha capazes de huma boa criação: eomo tambem o zelo, e prestimo, com que alli desempenha da sua profissa todos os mais deveres.

especiaes affinidades huns com outros, centralmente: resultando desta degeneração, e nova união hum novo corpo, ou diversa especie de fermento, e contagio venenoso, o qual em lugar de se amoldar a outra qualquer parte sólida, e inficionar outro qualquer humor, como limfa, sangue, ou colera, &c. veio a atacar, e a fazer o seu verdadeiro assento nas glandulas mamarias, e por contequencia a envenenar alli os leites tambem já degenerados, com quem, talvez por azedos, antigos, e rançosos tinha o dito veneno mais affinidade, e analogia. Estes leites communicados depois pela fucçao das crian-ças aos beiços, lingua, paladar, e mais partes internas da boca, e com especialidade á faliva, por ser hum dos humores da nossa machina, com que os referidos vicios tem similhança mais analoga, vierao, como malignos, e

(58) causa antecedente, a produzir nas ditas crianças as aphthas, ou, como lhe chamao os Francezes, cancros malignos, de que tenho fallado: fuccedendo o mesmo aos bicos dos peitos das amas sas, que chegavao a dar-lhes de mamar pela fuccessiva inoculação destas aphthas, perpetua como

já disse.

Tendo assim discorrido, e supposto quasi como certas (1) as causas, e conhecimento de huma tal enfermidade, entrei em novas indagações, que fó tendiad a excogitar hum remedio, que tivesse a virtude de pôr termo a esta epidemîa de que resultava tanto estrago, e ruina. Observando pois que as referidas aphthas tinhao (assim como tem as que inda ho-

ie

⁽¹⁾ Digo, quasi como certas, porque, fegundo o que já disse no Anteloquio, nada ha mais incerto, e difficil, que o conhecimento das causas internas das enfermidades.

je apparecem) muita similhança com as ulceras, que costumas declarar-se nas partes genitaes de ambos os fexos por effeito do vicio scephilitico, e com as que se observao nas glandulas, amigdalas, luete, ou campainha, paladar, e mais partes internas da boca pela mesma causa. Tinha eu ha muitos annos hum remedio de minha propria invençao, que applicava com bom successo a esta qualidade de ulceras entretidas por hum vicio local. He a composição de hum Vinho, que como cardiaco, antiputrido, balsamico, elixiterio, e detersivo jámais deixou de fazer bom effeito em similhantes circunstancias, e como hum verdadeiro especifico me resolvi a tentallo, e pollo em uso, esperando que obraria da mesma sorte applicado ás aphthas, que tanto se lhe assemelhao. E posto que alguns Professores, a quem communiquei minha tençaő,

(60)

çao, me intimidassem, desprezadas todas as preoccupações, comecei a applicallo com tal fuccesso, que repentinamente se manifestarao os mais plausiveis effeitos. Observarad-se logo as singulares prerogativas do meu Remedio, vendo-se curadas com a maior promptidao, suavidade, e segurança, tanto as crianças, como as amas aphthadas, correspondendo o seu modo de operar ăquella sábia lei citò, tutò, & jucunde, que para completo desempenho da nossa Faculdade estabeleceras os sabios, e antigos Mestres (1), cujas regras segui-

⁽¹⁾ Que o meu invento tem todas as referidas prerogativas, jámais se poderá duvidar: por quanto, o que eu acabo de expressar tem em seu abono, além da minha sé, e da de innumeraveis testimunhas sidedignas as Certidões authenticas insertas nesta Memoria, que a Illustre Meza da Santa Casa da Misericordia me mandou passar como hum titulo honroso para po-

guirei sempre, porque delles tirei os fundamentos que me guia-

rao a esta invençao.

Eu sabia, como sabem todos aquelles, que sao Medicos, e Cirurgiões, o que elles obravao, praticavao, e aconselhao a este respeito. Sabia, e sei por liçao destes grandes Praticos, que o conhecimento dos remedios, e modo de tratar as enfermidades, nos succedeo, e tem sido communicado por hum grande numero de observações particulares, tendo assim tido a sua origem, e feito os seus maiores progressos a prodigiosa Arte de curar. Sabia, e sei que elles, como Progenitores da nossa Faculdade, logo que estavao certos do feliz successo deste, ou daquelle remedio, ou fosse por experiencia propria,

ou

der mostrar-se em qualquer tempo, que eu sui o afortunado inventor de hum tas util remedio.

(62)

ou pela dos enfermos, nao tinhao duvida de os praticar, applicar, e aconselhar a outras pessoas, na persuasaó de que em taes circunstancias obrariao da mesma fórma. Apenas conheciao qualquer enfermidade particular, que tinha marcha quasi similante á outra, de que já tinhao tratado: a similhança dos simptomas os fazia concluir analogamente, que deviao usar para ella do mesmo

modo de curativo.

Os felizes successos do meu invento, que tem a sua defeza em immensos factos realizados, e existentes, como tenho mostrado, me animarao a publicallo para utilidade pública, nao só dos Nacionaes, mas tambem dos Estrangeiros, a quem he facil chegar por meio desta Memoria; prevalecendo o amor, que confagro aos innocentes enfermos, ao Publico, á Naçao, e á Humanidade, prevalecendo, digo,

ao meu interesse proprio (1).

(1) Apenas conheci o bom effeito do meu invento, sem consultar ao que podia interessar-me, e ao que poderia lucrar com este segredo. fui logo communicallo aos Illustrissimos, e Excellentissimos Senhores Marquez de Castello Melhor, e Conde de Valadares, Provedor aquelle, e este Escrivao da Santa Casa da Misericordia: ambos caridofamente follicitos. e desvelados em achar meio com que se evitasse a perda continua de tantos, e tantos Vassallos de Sua Magestade. Nao pedi premio algum, nem ainda o lembrei; mas nao tardou muito que a Illustrissima, e Excellentissima Senhora Marqueza de Ponte de Lima, a mais desvelada, e piedosa Bemfeitora daquelles innocentes, nao informasse a nossa Magnifica. e Piedosa Soberana do afortunado successo do meu invento, e do meu zêlo em defensa da saude daquelles pequenos Vasfallos, pois nao tinha ordenado algum certo. Entad por hum effeito da Real grandeza, me vi com a mercê Regia de huma pensaó de cento e vinte mil reis annuaes, pagos pelo cofre das Commendas vagas, por Decreto de 18 de Fevereiro de 1790 em remuneração do meu actual serviço: remuneracao propria de huma Rainha, que tanto se interessa na felicidade de seus Vasfallos.

(64)

Sao pois quatro as diversas composições, que formei deste Vinho, emendando, e melhorando de humas em outras, o que achava necessario, para que o remedio tivesse hum bom, e completo esfeito como succedeo.

Graças áquella Luz eterna, e providente, que quando lhe apraz, allumia os Profesiores mais cegos para acertarem o caminho das suas misericordias, e salutiferas dis-

polições.

Composição I.

Recipe. Vinho tinto bem maduro, libras tres e meia. Salva feca contusa, mãos cheias duas.

Mel branco, onças quatro. Verdete, oitavas duas. Myrrha, e azebre, de cada

coisa huma oitava.

Ponha-se a ferver o vinho com a salva até sicar em libras duas e meia

(65) meia: coê-se, e ponha-se de no-vo ao lume com o mel: Em ferve ndo, despume-se, è tirado para fóra juntese-lhe o azebre, ver-dete, e myrrha. (1)

Com-

⁽¹⁾ Esta Composição he a de que eu diffe, que uso ha muitos annos nas ulceras da luete, ou campainha, paladar, amigdalas: utero, vagina, e mais partes genitaes de ambos os sexos; em consequencia de hum vicio local venereo : vendo sempre deste remedio mais, ou menos vigorado, segundo as circunstancias, effeitos milagrosos. Com esta Composição comecei a curar as aphthas; mas paffados quinze dias, tendo observado, que me imcommodavao muito as crianças fazendo-lhes vomitos, e ancias por causa do azebre, myrrha, e verdete, que lhes irritava o esosago, e trachea, me vi obrigado a reformalla, sem embargo de fortir effeito: evitando os mencionados simptomas com o uso das tres Composições que seguem, extrahindo-lhes as ditas drogas. Tendo o avanco de ficarem muito superiores os seus effeitos; porque além de ser cada huma hum especifico proprio, em cada especie particular das aphthas; tem todas tres a pro-

Composição II.

Recipe. Vinho tinto bem maduro, libras tres e meia.
Salva feca contufa, mãos cheias duas.

Mel branco, meia libra.

Ponha-se a ferver o vinho com a salva até ficar em libras duas, e dahi coê-se, e ponhase segunda vez ao sogo com o mel;

fervendo, despume-se.

Esta Composição he a que convém, e de que uso nas aphthas confluentes, densas, e profundas, de côr negra, ou amarella, a qual muitas vezes nao tem toda a força para as alimpar, e deterger; circunstancias em que lanço mao da Composição primeira.

Com-

propriedade de se poderem usar internamente com toda a segurança, e proveito: sendo ao mesmo tempo hum remedio suave, de sorte que nas enjoa as crianças, antes gostas de o chupar.

Composição III.

Recipe. Vinho tinto bem maduro, libras tres.

Salva seca contusa, mao cheia, huma e meia.

Mel branco, onças quatro.

Ponha-se a ferver o vinho com a salva, até sicar em libras duas, e depois de coado juntese-lhe o mel, e em servendo despume-se.

Esta Composição he propria, e a de que uso nas aphthas brancas, sórdidas no centro, e vermelhas na circumferencia: sendo estas as mais frequentes, e commuas, que alli grassavão, e que ainda hoje apparecem algumas vezes.

Composição IV.

Recipe. Vinho tinto bem maduro, e agua commua, de cada coisa huma libra.

E ii Sal-

Salva seca contusa, mao cheia huma.

Mel branco, onças duas.

Ponha-se a ferver o vinho com a salva até sicar em libra huma e meia; e depois de coado, juntese-lhe o mel, e tornando a fer-

ver, despume-se.

Est: Composição, como mais branda, uso della nas aphthas benignas, brancas, elevadas, diafanas, com muito pouca espessura, que se limitad á boca, e beicos. E tambem he propria para aquellas, que resultad de hum leite azedo, que fica na boca das crianças, quando adormecem mamando: E assim he tambem, para as que apparecem em consequencia de hum leite aquecido, pelo abufo dos alimentos quentes, acres, e salgados, de que as amas usao ás vezes escondidamente, sendo ao mesmo tempo efficacissima para as que apparecem nos adultos pelos mesmos motivos.

(69) O modo de usar destas tres Composições he fazendo hum pincelinho de fios, ou de panno, ou de baeta enrolada em hum páosinho, bem lizo, e polido para que nao offenda, e depois de molhado no remedio competente, se mete na boca da criança, e se lhe deixa chupar (o que he facil por ser muito doce) por tres, ou quatro minutos; (I) e depois disto com o referido pin-THE DESTRUCT

⁽¹⁾ Nao he sem bastante fundamento, que eu mando chupar o vinho ás crianças aphthadas, porque por este modo se communica a sua virtude, nao so ás aphthas, que atacao o larinx, farinx, elofago, e intestinos, mas ainda as incluidas na trachea arteria : por quanto as partes mais espirituosas, e volateis incluidas no dito vinho, na acção da inspiração, servindo-lhe o ar de vehiculo, alli sao introduzidas, vindo a satisfazer (depois de curar as mesmas aphthas dos intestinos,) como saponacio, e brando irritante, que he a idéa, e indicação, que tanto neste caso se necessita encher: de hum brando, e suave pur-

cel se entrao a molhar as aphthas, fazendo com elle vagarosos, e suaves semicirculos, por ser este o meio de arrancar a pelle, que as fórma, e de dar sahida ao humor, que serve de entreter as mencionadas aphthas: continuando nestas diligencias cinco, ou feis vezes no dia, deixando antes de principiar os femicirculos, chuparem as crianças no pincel molhado no remedio o tempo que já disse, pelas utilidades demonstradas; e nao se esquecendo as amas de pensarem varias vezes no dia as ulceras das circumferencias, e bicos dos pei-

عندُلُونُون و معلم و دا gativo, oppondo-se como balsamico, e antesception, á podridao não só do todo. mas áquella que se costuma originar nas primeiras vias, augmentando ao melino tempo as forças centraes, e vibrações do systema vascular como cardiaco a pois as devemos suppor, e considerar neste estado : bastantemente debilitadas, e ata cuc ser i ca una ira.

(71)

tos com o remedio da primeira Compoliçao, molhando cotao, ou fios finos nelle, e por cima o ceroto de Bell, ou de Gaular, ou qualquer outro, pois este he o modo de se curarem, da mesma fórma que as crianças, em cinco, ou seis dias infallivelmente.

ERRATAS.

Frene

		ALS: 1076	22///0//////
Pag.	linh	a la	
9	23	Gardane, e Alli	
15		da Not. empunhada	
17		do Not. Marechal	
20	23	da Not. Alleres	Halleres
23	11	da Not. cultivada	cultivadas
27		da Not. alterao	atterraő
28	1-1.	da Not. Portalogift	as Patalogistas
33		da Not. Capital	Capitel
41	19	falsimissorio	falsimissoria
64	12	misericordias n	nisericordiosas

Emendae

ATTESTAÇÕES

Do Excellentissimo Provedor, e Irmãos da Meza da S. Casa da Misericordia, &c.

ATTESTAÇÃO I.

Provedor, e Irmãos da Meza da S. Casa da Misericordia, e Hospitaes Reaes de Enfermos, e Expostos desta Corte, &c.

Attestamos, que o Licenciado Manoel Pereira Malheiro,
Cirurgiao do Hospital Real dos
Expostos, nao só assiste a estes
com cuidado, actividade, e vigilancia, mas até com felicidade, usando nas aphthas de hum
remedio, que receita, e de que
nao faz segredo, com o qual se
desvanecem com brevidade as que
apparecem; e para que conste o
referido, mandámos passar a prefente, que vai por Nós assignada, e sellada com o Sello da di-

(73) ta fanta Cafa. Lisboa em Meza trinta e hum de Março de mil setecentos e noventa = Marquez de Castello-melhor. = Conde de Valladares. = Custodio Jofeph Bandeira. = Manoel Vicente. = Joao da Silva Tello. = Joseph Antonio. = Silvestre Rodrigues dos Santos. = Lugar do Sello das Armas da Santa Casa da Misericordia desta Corte.

E trasladado todo o referido, o concertei, e conferi com a propria Attestação, que se me apresentou, á qual em tudo, e por tudo me reporto, que tornei a entregar ao presentante, que me requereo lha passasse em publica fórma. Lisboa vinte e dois de Dezembro de mil setecentos e noventa annos. E eu Domingos de Carvalho Sotomaior, Tabelliao, que o sobescrevi, e assignei em publico, e razo, &c. = Em testemunho de verdade. = Domingos de Carvalho Soromaior. =

ATTESTAÇÃO II.

Llustrissimo, e Excellentissimo Senhor. Diz Manoel Pereira Malheiro, que para certos requerimentos se lhe faz precisa huma Attestação, da qual conste, que elle Supplicante tem continuado com incanfavel zelo, e a-Ctividade, no exercicio das suas respectivas obrigações pertencentes ao Real Hospital dos Expostos desta Cidade, onde he Cirurgiao; assim como tambem pertende se lhe atteste, que supposto de tempos em tempos appareçao nos ditos Expostos algumas, aphthas immediatamente delapparecem com a prompta applicaçao das Composições especisicas inventadas pelo Supplicante, fem que este seja preciso receitallas: E como as duas referidas Attestações, se não possao passar

(75) sem despacho de Vossa Excellencia. Pede a Vossa Excellencia seia servido mandar se lhes passem. E receberá mercê. = Despacho. = Passe sem inconveniente. Meza, vinte e oito de Setembro de mil e setecentos noventa e hum. = Com huma Rubrica. = Attestação. E O Provedor, e Irmãos da Santa Casa da Misericordia, e Hospitaes Reaes de Enfermos, e Expostos desta Corte, &c. Attestamos, que o Sup-plicante Manoel Pereira Malheiro, Cirurgiao do Hospital Real dos Expostos, tem continuado. fempre na sua obrigação com grande cuidado, e actividade: e por virtude de hum remedio, (cujas composições elle declarou para delle se usar sem receita sua) fe desvanecem com brevidade as aphthas, que de tempos em tempos apparecem aos meninos Expostos, quando de antes do uso deste remedio erao elles atacados

(76)

conhecidamente daquelle mal. E para que assim conste, se lhe passou a presente por Nós assignada, e sellada com o Sello da dita Santa Cafa. Lisboa, em Meza vinte e tres de Outubro de mil setecentos e noventa e hum. = Marquez de Castello-Melhor. = D. Joseph de Noronha. = D. Lourenço de Lencastre. = Joseph Bernardes. = Antonio Joaquim da Fonseca. = Francisco de Paula Antunes Cabral. = Manoel Joseph Moreira. = Lugar do Sello. = E trasladada a concertei com a propria, que me foi apresentada, a que me reporto, e entreguei ao presentante, que recebeo. Lisboa, vinte e nove de Outubro de mil e setecentos e noventa e hum annos : E eu Adriao Joseph Vieira da Silva, Tabelliad o sobescrevi, e assignei em publico, &c. = Em testemunho de verdade. = Adriao Joseph Vieira da Silva.



